WIKIPÉDIA

Proterogyrinus

A Wikipédiából, a szabad enciklopédiából

A **Proterogyrinus** a négylábúak *(Tetrapoda)* főosztályának egyik korai, fosszilis neme.

Proterogyrinus 	
Evolúciós időszak: Karbon	
	
Rajz az állatról	
Természetvédelmi státusz	
Fosszilis	
Rendszertani besorolás	
Ország:	Állatok *(Animalia)*
Törzs:	Gerinchúrosok *(Chordata)*
Altörzs:	Gerincesek *(Vertebrata)*
Altörzság:	Állkapcsosok *(Gnathostomata)*
Főosztály:	Négylábúak *(Tetrapoda)*
Rend:	*Anthracosauria*
Alrend:	*Embolomeri*
Család:	*Proterogyrinidae* Romer, 1970
Nem:	***Proterogyrinus*** Romer, 1970
Hivatkozások	

Tudnivalók

A karbon korban a kétéltűszerűek uralták a vizes élőhelyek partjait, számos fajt kialakítva, de ezek a partoktól távolabbra már nem merészkedtek. Emiatt újabb állatok alakultak ki, a hüllőszerűek *(Reptiliomorpha)*, amelyek az eddig ki nem használt, táplálékban gazdag belső szárazföldeket vették uralmuk alá, de a szaporodáshoz vissza kellett térjenek a mocsarakba. A Proterogyrinus is egy ilyen állat volt.

A Proterogyrinus, élőhelyének a legnagyobb állata volt, és jól alkalmazkodott a nedves karbon kori erdőkhöz. Körülbelül 359-299 millió évvel éltek ezelőtt. Csúcsragadozóként egyaránt vadászott vízben és szárazon. Erős állkapcsaival és éles fogaival elég nagy zsákmányállatokat is el tudott ejteni. Áldozatai között szerepelnek a halak, óriás ízeltlábúak, kétéltűek és hüllők.

Az állat alakra nagyon hasonlított rokonaira és a nagyobb kétéltűszerűekre, mint amilyenek a *Crassigyrinus* és az *Eryops*. Testhossza körülbelül 2,5 méter volt.

A Proterogyrinus jó úszó volt, gyorsan úszva a tavakban, folyókban és mocsarakban, melyek a síkság erdeit körülvették. Azonkívül, hogy a valódi kétéltűeknek elérhetetlen helyeken vadászhatott, így elkerülve a vetélkedést, a Proterogyrinus védelemből is kijött a szárazra. A vizekben, nála nagyobb ragadozó halak is éltek.

Rendszerezés

A nembe az alábbi 2 faj tartozik:

- *Proterogyrinus pancheni* Smithson, 1986
- *Proterogyrinus scheelei* Romer, 1970 - típusfaj

Források

- Haines, Tim, and Paul Chambers. The Complete Guide to Prehistoric Life. Pg. 38. Canada: Firefly

Books Ltd., 2006

A Wikifajok tartalmaz ***Proterogyrinus*** témájú rendszertani információt.

A Wikimédia Commons tartalmaz ***Proterogyrinus*** témájú kategóriát.

A lap eredeti címe: „https://hu.wikipedia.org/w/index.php?title=Proterogyrinus&oldid=21836733"

A lap utolsó módosítása: 2019. október 21., 16:35